## Index of Claims

Application/Control	No.

10/705,188

Applicant(s)/Patent under Reexamination DENG ET AL.

Examiner SHAWN AN Art Unit

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

2621

		ш					J		Ш	_							$\Box$	L						L	_							
- 01		_			-	D - 1	_				1			_			_		_			1					_	D - 1			_	
Cla		⊢		_	_	Date	e T	_	_	_	1	Cla		⊢			-	ate	$\overline{}$	$\overline{}$	_	1	CIE	aim	_	_	_	Dat	e			-
Final	Original	11/19/09										Final	Original										Final	Original								
	1	Т	П	_	П		Г		П		ĺ		51		П		П	T	T	Т	$\top$	1		101	$\neg$	$\neg$	Т	$\top$				
	2	Ξ			Г	Г			Г		ĺ		52	Г			П	$\neg$	T	T	$\top$	1		102	$\neg$	$\neg$	1		Г			
_	3	Ξ		_	Г	Г	П	Г	Г		1		53	Г	П		П	$\neg$	Т	Т	Т	1		103	╗	Т	Т	Т	Г		П	
	4	E	П	_	П	П	П	П	П		1		54	Г	П		П	Т	Т	Т	Т	1		104	╗	Т	Т	Т	П	П	Г	Т
	5	=											55				П		$\Box$	Т		]		105			Т					
	6	=									]		56						$\Box$	$\perp$		]		106			I					
	7	=											57						$\perp$	$\perp$		J		107								
	8	V					┖				Į		58					_	_	_		Į		108	$\perp$	_	$\perp$					
	9	V	Ш				╙		Ш		Į		59		Ш		Ш	_	_	_	$\perp$	Į		109	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$				
	10	V			_	_	$\perp$		Ш	_	Į		60	_			Ц	_	_	4	_	1		110	_	_	1	_				
	11	=	Н		⊢	_	⊢	_	⊢	L	Į	ш	61	<b>—</b>	Ш		Ш	4	4	4	_	1		111	_	4	+	+	_	Ш		
	12	=	Н		⊢	⊢	_	⊢	$\vdash$	L	1	$\vdash$	62	⊢	Н	Ш	Н	4	4	+	+	1		112	4	+	+	+	$\vdash$	Н	ш	
	13	-	Н		$\vdash$	-	_	⊢	$\vdash$	<b>—</b>	1	$\vdash$	63	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-	+	+	+	4	$\vdash$	113	_	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	
	14	=	Н		⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	1	$\vdash$	64	⊢	Н	Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+	1		114	-	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	
	15	=	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	⊢	1	$\vdash$	65	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+	1		115	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	_
_	16 17	=	Н	-	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	1	$\vdash$	66 67	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	+	+	+	1	$\vdash$	116 117	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	-
_	18	Ē	Н	_	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	68	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	1		117	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	
_	19	Ē	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	69	⊢	Н	Н	+	$\dashv$	+	+	+	1		118	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	_
	20	Ē	Н	-	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	_	1	-	70	Н	Н	-	$\dashv$	+	+	+	+	1		120	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	-
	21	=	Н	_	Н	$\vdash$	⊢	⊢	Н	_	1		71	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1		121	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	_
	22	=	Н	_	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	-	1	-	72	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1		122	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$		Н	_
	23	=	Н		Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	73	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1		123	$\dashv$	+	+	+	Н		Н	
	24	=	Н		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	ł		74	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1		124	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$		Н	_
	25	1	Н		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	ł		75	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1		125	$\dashv$	_	+	+			Н	-
	26	V			Н			H		Н	1		76	Н	Н		$\dashv$	_	$^{+}$	+	+	1		126	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+				
	27	V	Н		Н	$\vdash$	-	H	Н	Н	i		77	Н	Н		$\dashv$	_	$^{+}$	$^{+}$	_	1		127	_	$^{+}$	+	+	H		Н	
	28							T	Т		i		78	Н	П		$\neg$	7	$^{+}$	+	$\top$	1		128	7	$\neg$	$^{+}$					
	29								Т		i		79		П		$\dashv$	_	$\neg$	$^{+}$	$\top$	1		129	_	$^{+}$	$^{+}$	1				
	30		П						П		ĺ		80				П	7	$\neg$	$\top$		1		130	$\neg$	$\neg$	$\top$					
	31	П							П		ĺ		81		П			T	$\neg$	T	1	1		131	T	$\neg$	Т	1				
	32	П							П		ĺ		82	П	П		П	T	$\neg$	T	1	1		132	$\neg$	$\neg$	Т		П			_
	33	П	П	_	Г	П	П	Г	П	г	1		83	Г	П		П	Т	Т	Т	Т	1		133	П	$\neg$	Т	Т	П			_
	34			_							]		84	Ĺ				$\Box$	$\Box$	I	I	]		134	$\Box$	I						Ξ
_	35			_	Г	匚	⊏	⊏			l		85	匚	П		П	I	I	I	Г	J		135	⊐	I	Τ	Γ	Г		П	_
_	36	匚		_	Е	匚	$\Box$	⊏					86	匚	П		П	_	I	I	$\perp$	J		136	コ	I	Ι	Г			╚	_
	37	Ľ		_	Ľ		┖	L	$\Box$		Į		87	Ľ			$\Box$	_		_[	1	1		137	_		1	1				_
_	38	<u> </u>		_	L	1_	上	L	_	L	Į		88	L				_	4	4		Į		138	_	4	1	1	_	Ш	_	_
	39	_	Ш		$\vdash$		_	_	Ш	L	Į	$\vdash$	89	L	Ш	L	Ш	_	$\perp$	$\perp$	_	1		139	_	$\perp$	$\perp$	1	١.	Ш	Ш	
_	40	1_	$\Box$		<u>_</u>	<b>!</b> _	<b>⊢</b>	L	<u> </u>	<u> </u>	Į	$\vdash$	90	<b>L</b>	L		$\perp$	_	$\perp$	4				140	_	4	4	4	-	Ш		_
_	41	<b>!</b> _	Ш	_	<u> </u>	1	<b>!</b> —	<del> </del>	<u> </u>	L	l	$\vdash$	91	<b> </b> _	Ш	Ш	Ш	4	4	4	4	1		141	_	4	4	4	1	Ш	Ш	_
	42	⊢	Н		⊢	⊢	_	_	$\vdash$	L	Į	ш	92	L	Ы	Ш	Н	4	4	4	_	1		142	_	$\perp$	+	$\perp$	_	Ш		
	43	⊢	Н		⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	1	ш	93	⊢	Н	Ш	Н	_	-	+	+	1		143	_	+	+	+	$\vdash$	Н	Ш	
	44	-	Н		$\vdash$	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	94	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	+	+	+	1		144	-	+	+	+	-	Н	$\vdash$	
	45	-	Н		$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	95	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	+	+	+	1		145	-	+	+	+	-	Н	$\vdash$	
	46	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	96	⊢	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	+	+	+	1		146	$\rightarrow$	+	+	+	-	Н	$\vdash$	_
_	47	-	Н	_	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	97	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	+	+	+	1		147	$\rightarrow$	+	+	+	-	Н	$\vdash$	_
	48	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	+	+	+	1		148	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	_
	49 50	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	100	⊢	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	+	+	+	1	$\vdash$	149	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	_
	00	1	1			1	1	1	1	1	1	1	100		ı			- 1	- 1	- 1	- 1	1		150	- 1	- 1	- 1		1	1 1		